



Gestión de Compra - Gobierno de la Provincia de Formosa
Confección del pedido de cotización con sus respectivos pliegos de bases y condiciones



Nº Expediente
T-007441/22-PJ-PJ-EXP-GC

En Curso
20/10/2022 12:32

Aprobación

Gestión de Compra Nº: - Solicitud Provision equipos informaticos Dccion de Sistemas Licitacion
sobre Preventivo Nº: 427590 Solicitud Provision equipos informaticos Dccion de Sistemas Licitacion

LICITACIÓN PRIVADA Nº 101/22.

APERTURA:28/10/22

HORA: 9:50

SEÑOR:

MANTENIMIENTO DE OFERTAS: TREINTA (30) DIAS desde la fecha de apertura.-

PLAZO DE ENTREGAS: TREINTA (30) DIAS de recepcionada la Orden de Provisión.-

Sírvase cotizar precios por suministros que se indican a continuación de acuerdo a las especificaciones que se detallan y a lo establecido en los **PLIEGOS DE CONDICIONES GENERALES Y PARTICULARES.**

CONDICIONES DE PAGO: Se efectuarán de la siguiente manera: una vez recibida las facturas, previa conformidad de recepción de lo solicitado.-

PEDIDO POR: Dirección de Sistemas - Lic Norma Benitez

LUGAR DE ENTREGA DE LOS SOBRES: Juan Jose Silva Nº 856 - 2do Piso Mesa de Entrada SAF - Formosa (Capital).-

ENTREGA DE LOS ARTÍCULOS: Junin Nº 132 - Oficina de Patrimonio - Formosa (Capital).-

Detalle de ITEMS

Rg	Código	Descripción	Cant.	P.Unit.	Total
001	4.01.012.007	CAMARA . GENERICO Cámara Web de Alta Definición. Cámara Web HD, con micrófono incorporado. Resolución de video HD 720p. Resolución de imagen 8 Mpx. Interfaces USB 2.0. Sistema Operativo que soporta Windows 7, Windows Vista, Windows XP, Mac, Windows 10, Windows 8.1, Windows 8. Fluidez de video 30 FPS, Con protección de imagen. Preferentemente tipo Cámara Web Logitech C270 HD o similar superior. De primera calidad.	1	\$.....	\$.....
002	4.01.015.034	IMPRESORA. IMPRESORAS Impresora Laser Monocromatica Estandar - con dos toners alternativos incluido por impresora. CARACTERISTICAS GENERALES. Deberán imprimir no menos de 22 ppm páginas promedio por minuto de tamaño A4 y mediana complejidad, que permita imprimir en hoja cortada tanto en orientación normal como apaisada, tanto en papel blanco alisado como transparencias. PRODUCTIVIDAD de por lo menos 5.000 impresiones mensuales. Permitirá la impresión de textos, imágenes y gráficos en la misma hoja. SERA DE TECNOLOGÍA LÁSER. Tendrá una resolución mínima de 600x600 dpi puntos por pulgada. TENDRÁ 1 (UN) DEPOSITO ESTÁNDAR, es decir estar incluido en el precio de tamaño. OFICIO DE PAPEL de entrada de no menos de 500 hojas cortadas de 80 gr/m2. Se aceptara que el equipo contenga 2 (dos) o más depósitos que sumen la misma cantidad especificada, debiendo quedar estos incluidos dentro del precio como depósitos estándar. Tendrá una capacidad de memoria de 16 MB mínimo. DEBERÁ PERMITIR la impresión en hojas sueltas tanto en papel blanco alisado como transparencias. CONECTIVIDAD interfaz USB 2.0 o superior. Interfaz para red Ethernet (cable UTP/Conector RJ45). SISTEMAS OPERATIVOS deberán proveerse los drivers para windows XP/Vista7. OTRAS CARACTERÍSTICAS. Deberá poder conectarse directamente a la red de suministro de energía eléctrica de 220V 50 HZ además de tener conexión a tierra o poseer circuito de doble aislación y/o doble protección. Deberán incluirse los manuales software de instalación con licencia de uso perpetuo, cables de conexión del equipo con la red de datos o CPU, cables de alimentación eléctrica y todo otro elemento necesario para el normal funcionamiento del equipo. Deberán incluirse 2 toners alternativos para cada impresora ofrecida, de primera calidad.	4	\$.....	\$.....
003	4.01.015.034	IMPRESORA. IMPRESORAS IMPRESORA LASER MONOCROMATICA DEPARTAMENTAL DOBLE FAZ. con 3 toners incluidos por impresora. CARACTERISTICAS GENERALES. Deberán imprimir no menos de 40 ppm (paginas promedio por minuto) de tamaño A4 y			



Gestión de Compra - Gobierno de la Provincia de Formosa
Confección del pedido de cotización con sus respectivos pliegos de bases y condiciones



Rg	Código	Descripción	Cant.	P.Unit.	Total
		<p>mediana complejidad que permita imprimir en hoja cortada, tanto en orientación normal como apaisada, tanto en papel blanco alisado como transparencias. Funciones: Impresión. Velocidad de impresión hasta 40 ppm. Velocidad de primera página 6,1 segundos. Impresión a doble cara automática. Ciclo de trabajo mensual hasta 80.000 paginas. Volumen de páginas mensuales recomendado 750 a 4000. Calidad de impresión 1200x1200 dpi. Lenguajes de impresión HP PCL 6, HP PCL 5e, emulación HP postscript nivel 3, PDF, URF, PWG Raster. Tecnología de impresión láser. Insumos compatibles Cartucho de toner HP Laser Jet 58ª CF258A, negro (3000 paginas). Cartucho de toner HP Laser Jet 58X CF258X negro (10.000 paginas). CONECTIVIDAD. 1xUSB 2.0 de alta velocidad. 1xUSB integrado en lado trasero. LAN Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T, Wifi 802.3az/802.11b/g/n de doble banda. Pantalla LCD de 2 líneas. Velocidad del procesador 1200 MHz. Memoria RAM 256 MB. SISTEMAS OPERATIVOS Compatibles. Windows 7 y posteriores, Windows Client OS (32/64 bits), macOS sierra v10.12 y posteriores iOS, Android. Entrada de papel. Bandeja 1 multipropósito para 100 hojas. Bandeja 2 de entrada para 250 hojas. Salida de papel. Bandeja de salida de 150 hojas. Tipos de papel soportados. Papel (norma, EcoFFICIENT, liviano, pesado, grueso, color, membretado, preimpreso, preperforado, reciclado, rugoso) sobres, etiquetas, Tamaños de papel soportados A4, A5, A6., B5 (JIS), B6 (JIS), 16K, Oficio, p0ostales, sobres. Tamaño de papel personalizado 76x127 a 216 x 356 mm. Alimentación 110 a 240 VCA 50/60Hz. CONECTIVIDAD. Interfaz USB 2.0 o superior. Interfaz para Red Ethernet (cable UTP/Conector RJ 45). OTRAS CARACTERISTICAS. Deberá poder conectarse directamente a la red de suministros de energía eléctrica de 220V-50 Hz, además de tener conexión a tierra, o poseer circuito de doble aislación y/o doble protección. Deberán incluirse los manuales, software de instalación con licencia de uso perpetuo, cables de conexión del equipo con la red de datos o CPU, cables de alimentación eléctrica y todo otro elemento necesario para el normal funcionamiento del equipo. Deberán incluirse 3 toners por cada impresora ofrecida. Preferentemente tipo HP LaserJet Pro 404dw, de 1° cal</p>	8	\$.....	\$.....
004	4.01.015.046	<p>MONITOR . GENERICO monitor Led estandar 17" o superior. TAMAÑO DE LA PANTALLA VISIBLE 17" en diagonal. RELACIÓN DE ASPECTO NORMAL (4:3 o 5:4). Ampliado WideScreen (16:9 o 16:10). INTERFAZ DE CONEXIÓN A MONITOR. Analógica RGB DB15. RESOLUCIÓN MÁXIMA NATIVA. Para relación de aspecto normal 1280 x 1024 puntos mínimos. Para relación de aspecto ampliada o WideScreen 1280 x 720 puntos mínimo. TIEMPO DE RESPUESTA no mayor a 6 ms. BRILLO no inferior a 250 cd/m2. RELACIÓN DE CONTRASTE no menor de 450:1. ANGULO DE VISIÓN no menor a 160º horizontal/160ºvertical. ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA de 220 V-50Hz sin necesidad de transformadores externos. Se proveerán los cables correspondientes para la alimentación eléctrica y la interconexión con la unidad central de proceso. Para el caso de ser utilizado con el sistema operativo Windows y a fin de garantizar la compatibilidad del hardware ofertado con este sistema operativo, el monitor deberá poseer certificación WHCL (Windows Hardware Compatibility List), versión Premium (no Basic). Deberá cumplir con la norma ISO 13406 2 Clase I, es decir cero (0) pixeles fallados de cualquier tipo, de primera calidad</p>	15	\$.....	\$.....
005	4.01.015.052	<p>PARLANTES PARA COMPUTADORA. GENERICO Parlantes. Características Generales. Salida total RMS 1.5 watts. Potencia máxima total. 3 watts. Energía a través de puerto USB de computadora portátil o de escritorio. Altavoces 50x50 para un excelente sonido. Panel frontal brillante. Control de volumen. Color negro/Azul. Funciona perfectamente con cualquier computadora con una entrada de audio estándar de 3.5 mm. Preferentemente tipo Parlante Geniuns SP-U115 USB BCO/VDE PAR382 o similar superior, de primera calidad</p>	1	\$.....	\$.....
006	4.01.015.054	<p>COMPUTADORA. GENERICO COMPUTADORA DE ESCRITORIO ESTANDAR. CARACTERÍSTICAS GENERALES</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tecnología abierta y marca reconocida internacionalmente. • Arquitectura X86 con soporte USB (Universal Serial Bus). • Setup residente en ROM con password de booteo y setup. • Capacidad de booteo remoto a través de la conexión LAN. • Reloj en tiempo real con batería y alarma audible. <p>GABINETE</p> <ul style="list-style-type: none"> • De chapa de alta calidad. • Fuente de 550W o superior incorporada, con entrada de alimentación eléctrica de 220/240V. • Tipo: Standar de funcionamiento en posición vertical certificado por el fabricante. <p>UNIDAD DE PROCESAMIENTO</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tipo: INTEL Core i3 2100 o rendimiento superior – 2 núcleos y velocidad de reloj de 2.4 Ghz 			

Quando se indica "o rendimiento superior" significa que en caso de ofertar un modelo de CPU diferente



Gestión de Compra - Gobierno de la Provincia de Formosa
Confección del pedido de cotización con sus respectivos pliegos de bases y condiciones



Rg	Código	Descripción	Cant.	P.Unit.	Total
		<p>al indicado, los señores oferentes deberán demostrar mediante benchmarks que el rendimiento del modelo ofrecido es superior al del modelo especificado, teniendo en cuenta que la comparación deberá realizarse indefectiblemente entre CPUs de la misma marca que la ofertada.</p> <p>PLACA BASE - MOTHERBOARD</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tipo: INTEL, ASUS, GIGABYTE o de similar rendimiento. <p>MEMORIA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tipo: DDR3 o superior. Capacidad: 4 GB mínimo ampliable a 8 GB sin cambiar la memoria inicialmente provista. <p>DISCO DURO</p> <ul style="list-style-type: none"> • Capacidad mínima: 500 GB – Tecnología SATA – Tipo: Seagate, Western Digital, Samsung o superior. <p>VIDEO</p> <ul style="list-style-type: none"> • Controladora de vídeo SVGA/XGA o superior con soporte de color de 64 bits (mínimo). • Si la placa de video es on-board, la placa madre deberá incluir un slot PCI-E 16X libre. <p>AUDIO</p> <ul style="list-style-type: none"> • Plaqueta de Sonido (o chipset integrado). <p>NETWORKING Y COMUNICACIONES</p> <ul style="list-style-type: none"> • Placa de Red (o chipset integrado). <p>CONSOLA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Teclado: • Deberá ser en español latinoamericano, del tipo QWERTY, que incluya función numérica. • Conexión PS/2 o USB. • Preferentemente Tipo: Genius, Logitech o superior. • Mouse: • Óptico de 2 botones con scroll. • Conexión PS/2 o USB. • Deberán proveer de mouse pad. • Preferentemente Tipo: Genius, Logitech o superior. <p>PUERTOS INCORPORADOS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Al menos 4 Port USB con sus conectores externos en gabinete. • 1 de los ports USB deben estar disponibles en el frente del gabinete (mínimo). • 1 Puerto para mouse (podrá emplear uno de los puertos USB). • 1 Puerto para teclado (podrá emplear uno de los puertos USB). • 1 Puerto para monitor del tipo DSUB-15 para VGA/SVGA/XGA. <p>SISTEMA OPERATIVO INCLUIDO</p> <p>Windows 10 Professional (x64) o superior, en español con licencia original.</p> <p>A fin de garantizar la compatibilidad del hardware ofertado con el sistema operativo solicitado, la estación de trabajo deberá acreditar haber pasado favorablemente los test de compatibilidad de "Certified for Microsoft Windows 10 Client family, x64", no aceptando partes o componentes de los mismos, sino la estación en su totalidad. Para ello los oferentes deberán detallar en la oferta el SUBMISSION ID junto al "Windows Logo Verification Report" el cual deberá haber resultado aprobado (approved).</p> <p>RECUPERACIÓN Y SEGURIDAD</p> <p>Software de Recuperación preinstalado en disco duro o en CD/DVD de booteo, que permita restaurar la instalación original del Sistema Operativo y configuración de fábrica del equipo, sin intervención del usuario salvo para el inicio de dicho proceso, de 1° cal</p>			
			11	\$.....	\$.....
007	4.01.015.061	<p>SCANNER. GENERICO ESCANER PORTATIL. CON MEMORIA Y BATERIAS RECARGABLES INCLUIDAS. Características Generales. Escanea documentos e imágenes y los transforma en archivos digitales. Pantalla color TFT 1.44" (mínimo). Ancho de escaneo A4. Guarda archivos JPG y PDF. Alta Resolución. 300/600/900/1050/1200 DPI seleccionable. Pantalla LCD a color donde podrás visualizar lo escaneado. Batería Recargable de litio de 700 mAh (permite hasta 400 escaneos). Velocidad de escaneo de 2 a 12 segundos, dependiendo de la resolución. Apagado automático. Sensor de imagen por contacto (CIS). Conexión USB de alta calidad 2.0. Formato Archivo JPG/PDF. Memoria microSD de 32 GB. Baterías recargables. Garantía 1 año. Accesorios incluidos. Manual en español, cable USB, CD OCR y Estuche, de primera calidad.-</p>			



Gestión de Compra - Gobierno de la Provincia de Formosa
Confección del pedido de cotización con sus respectivos pliegos de bases y condiciones



Rg	Código	Descripción	Cant.	P.Unit.	Total
			2	\$.....	\$.....
008	4.01.015.077	U.P.S. PARA PC Unidad de Energía Ininterrumpida para Estaciones de Trabajo CARACTERÍSTICAS: Las Unidades de Potencia Ininterrumpida (UPS) deberán contar con: Rango de Potencia: • 800 VA • Autonomía: no menor a 5 minutos a plena carga. • Tensión de entrada: 200-260 VAC / 50 Hz ± 5 %. • Tensión de salida: 220 VAC ± 5 % (apropiada para cargas de 220-240 VAC). • Frecuencia de salida en línea: sincronizada dentro de 50 Hz ± 3 % y 50 Hz ± 1 % en batería. • Forma de onda de salida: Senoidal o cuasi-senoidal. • Eficiencia mayor al 85 % a plena carga (para disminuir la disipación de calor). • Tomas de salida mínimas: 4 (para 900 VA o más). Uno de los tomas deberá proveer protección contra sobre tensiones exclusivamente, sin estar conectado a la protección de baterías. • Gabinete con conexión a tierra. • Indicación luminosa de encendido (on/off), señalización de pérdida de energía primaria y en batería acústica y luminosa. • Totalmente protegidas contra sobrecarga y con reposición manual de la protección sin necesidad de abrir el equipo. • Baterías herméticas, sin mantenimiento y cambiables por el usuario. • Puerto para conexión con software para cierre automático y ordenado de aplicaciones y sistema operativo. En caso de proteger otro dispositivo diferente de una PC (caso una máquina de Fax, punto de venta, etc.), se puede omitir este requisito, de 1° cal	16	\$.....	\$.....
009	4.01.015.115	LECTOR DE TARJETA DIGITAL. GENERICO LECTOR DE CODIGO DE BARRAS. CARACTERISTICAS GENERALES. Tipo de lector de codigo de barras de mano. Patron de escaneo 1D. Temperatura maxima de funcionamiento 50° C . Fuente de luz 650nm laser visible. Velocidad de lectura 300. Constraste de impresion 30%. Preferentemente tipo Lector de codigo de barras Nictom 8200 USB/RS 232/PS 2 1D 5V negro o similar superior, de 1° cal	1	\$.....	\$.....
010	4.01.015.117	EQUIPO. GENERICO Discos externos de 1TB. Caracteristicas Generales. Disco externo portable. Capacidad 1 TB. Conectividad USB 3.0 de 1° cal.	4	\$.....	\$.....
Total:					\$.....

SON PESOS:.....

FIRMA Y SELLO DEL PROPONENTE